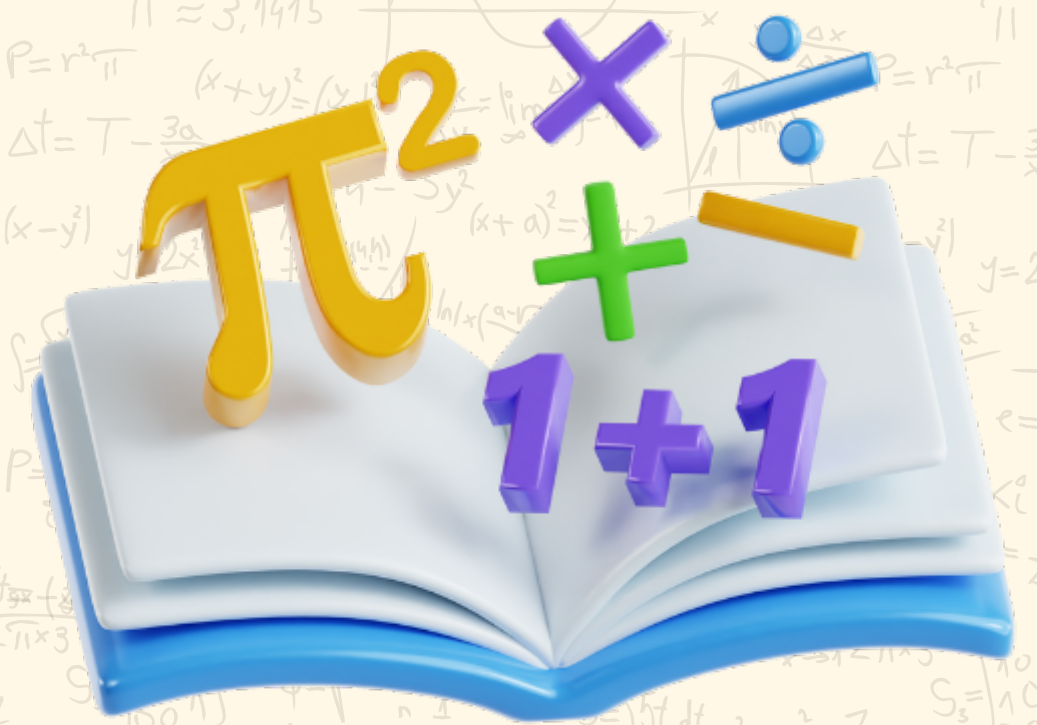


سلسلة شرح اصدارات المنصف الكمي الجديدة

أستاذ إبراهيم عبد الصمد

إبراهيم عبد الصمد
الملف المائة وستة
وثلاثون
{محلولة}



0564003374

١

٢

٣

٤

٥

٦



كم العدد الكلي للدوائر لعمل النمط إلى الشكل السادس؟

أ ٥٥

ب ٥٦

ج ٥٧

د ٥٨

0564003374

إذا كان $2^6 = 8$ (س - ٢) ، أوجد قيمة س

أ ٢

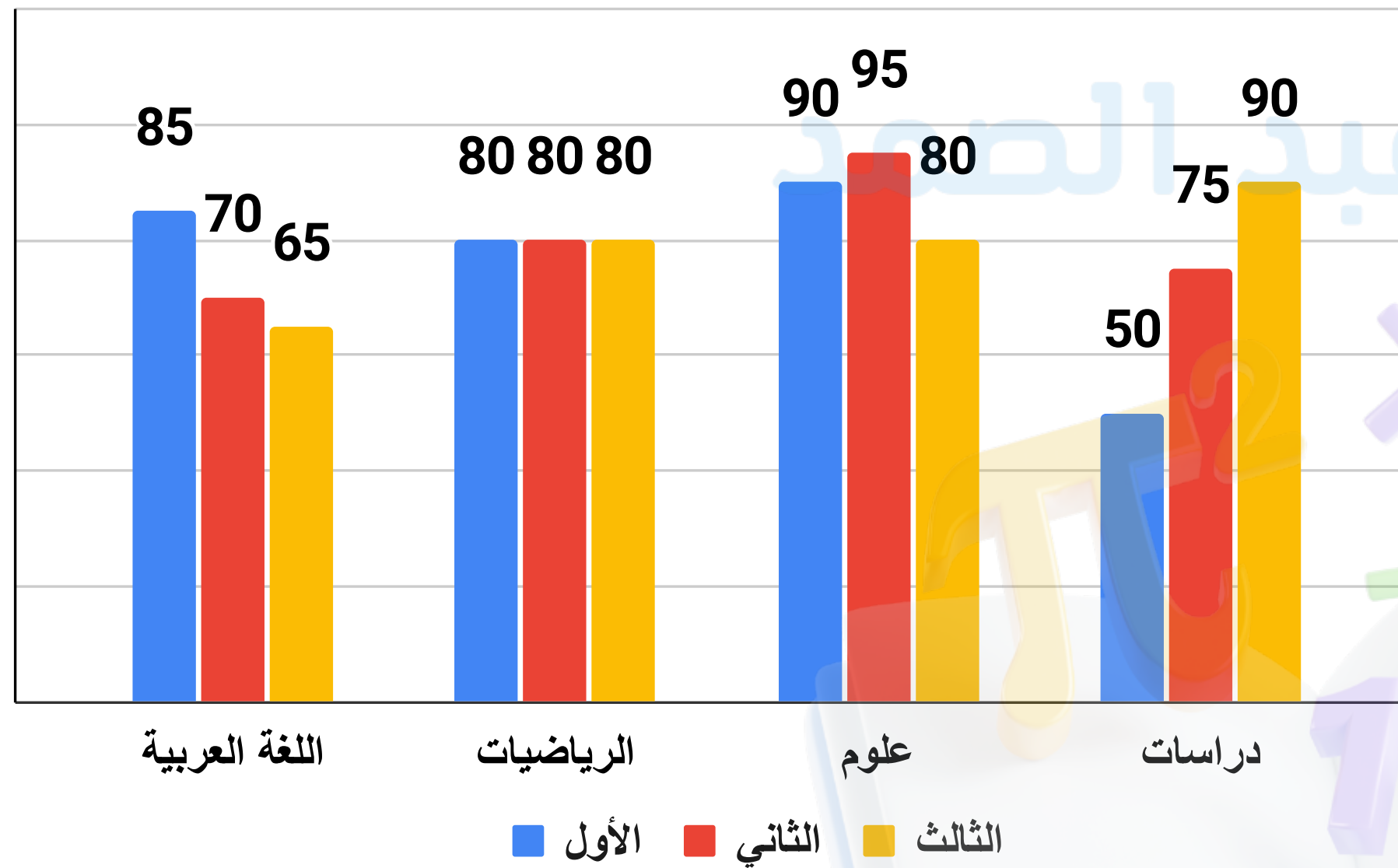
ب ٣

ج ٤

د ٦



0564003374

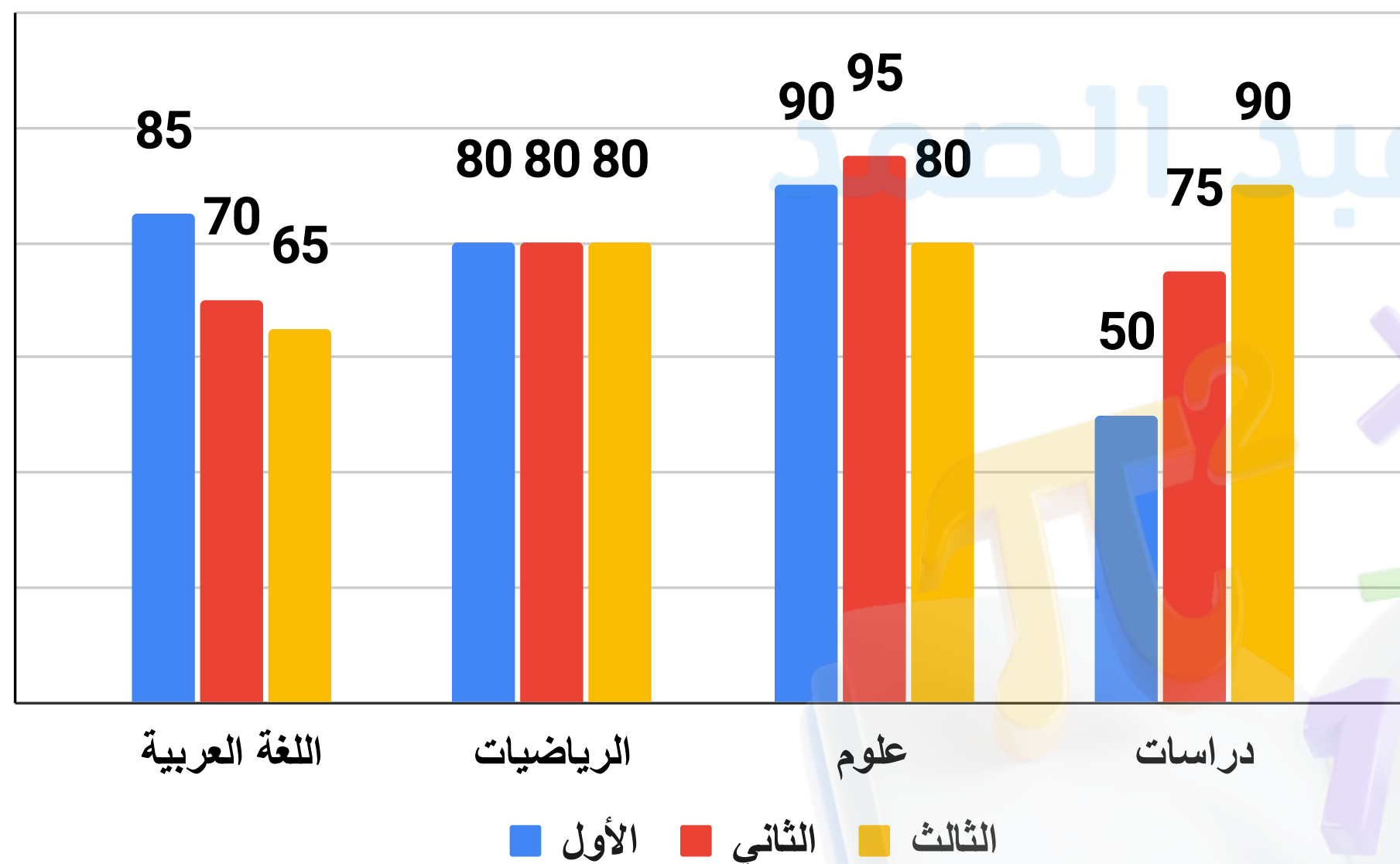


ما المادة التي درجاتها ثابتة
في الثلاث سنوات

أ دراسات ب علوم

ج رياضيات د لغة عربية

0564003374



ما الدرجة الأكثر تكراراً
في الثلاث سنوات ؟

ب ٨٠

أ ٧٥

د ٩٠

ج ٨٥

0564003374

إذا كان $s = \frac{1}{4}$ ، $v = \frac{3}{4}$ ،
أوجد قيمة $s + v$

أ $\frac{4}{8}$

ب $\frac{1}{4}$

ج

د $\frac{1}{2}$

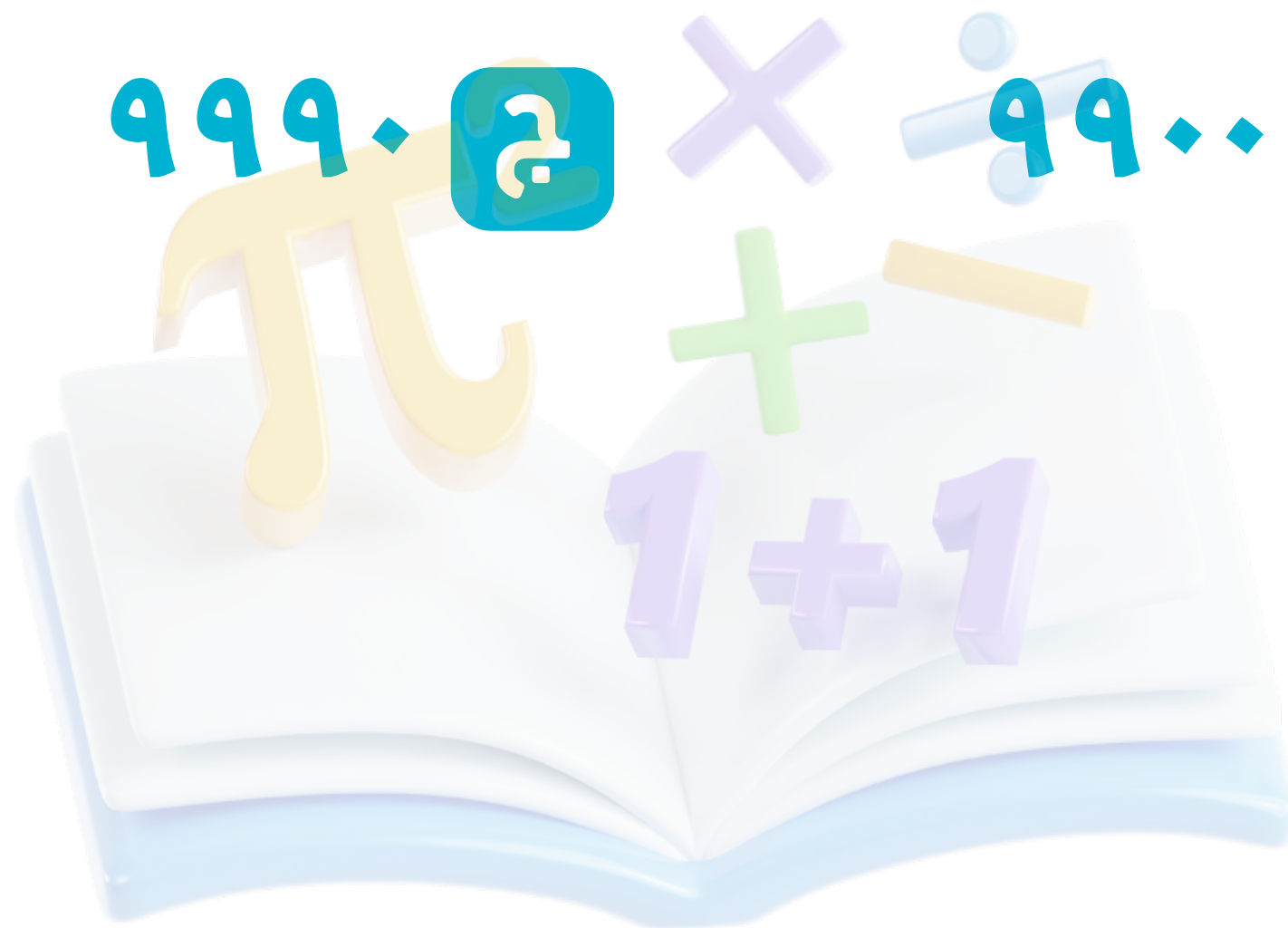
0564003374

احسب قيمة $99^2 - 1$

٩٩٩٨ د

٩٩٩٠ ج $\times$ $\div$ ٩٩٠٠ ب

٩٨٠٠ ا



0564003374

سؤال 7

قارن بين :

$$\frac{5}{\binom{7}{3}^4}$$

- القيمة الثانية :

$$\frac{5}{\binom{7}{4}^3}$$

- القيمة الأولى :

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 8 في الشكل أدناه أوجد

مساحة السداسي المنتظم

٢ سم



أ $\sqrt[3]{2}$ ب $\sqrt[3]{4}$

ج $\sqrt[3]{6}$ د $\sqrt[3]{12}$

0564003374

مصنع ينتج ٥٠٠ عبوة يوميًا ومصنع آخر ينتج ١٢٥ عبوة يوميًا ، فإذا أنتج المصنع أول ٢٥٠٠ عبوة ، كم أنتج المصنع الثاني؟

د ٦٥٠

ج ٦٢٥

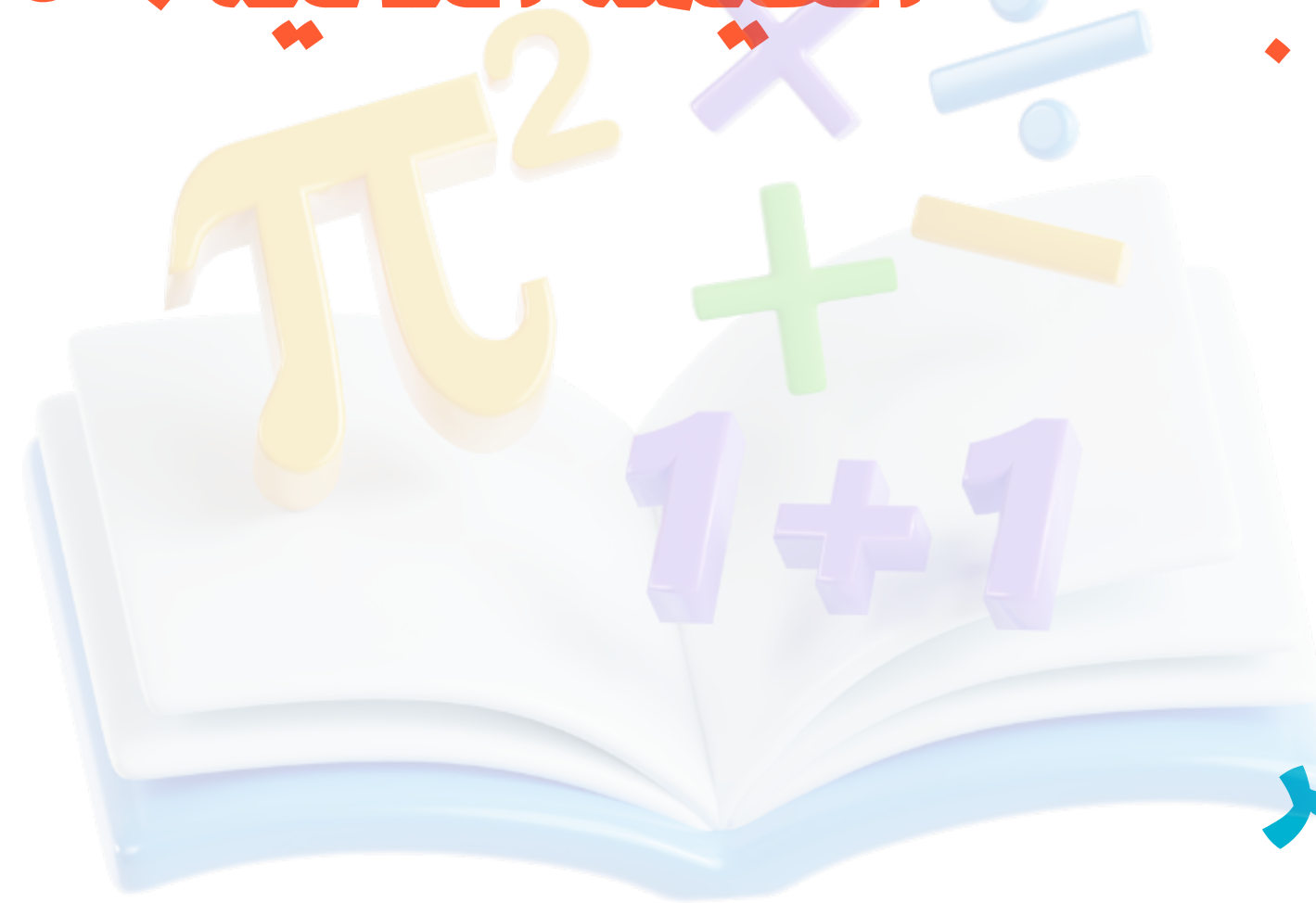
ب ٦٠٠

أ ٥٠٠

0564003374

قارن بين :

- القيمة الأولى : $\frac{10}{20}$ - القيمة الثانية : ٥٠ %



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

علبة دواء سعتها ١٢٥ ملل ويأخذ المريض ٥ ملل ٣ مرات يوميًا ، كم يتبقى في العلبة بعد أسبوع من استخدامها؟

د ٢٠

ج ١٥

ب ١٠

أ ٥

0564003374

٣ مدن رسمت على خريطة كرؤوس مثلث متطابق الأضلاع محيطه = ٩ سم ، إذا كان مقياس الرسم = ١ سم : ٥٠ كلم ، ما المسافة بين كل مدينة وأخرى ؟

- أ ٤٥٠ كلم ب ٣٠٠ كلم ج ٢٠٠ كلم د ١٥٠ كلم

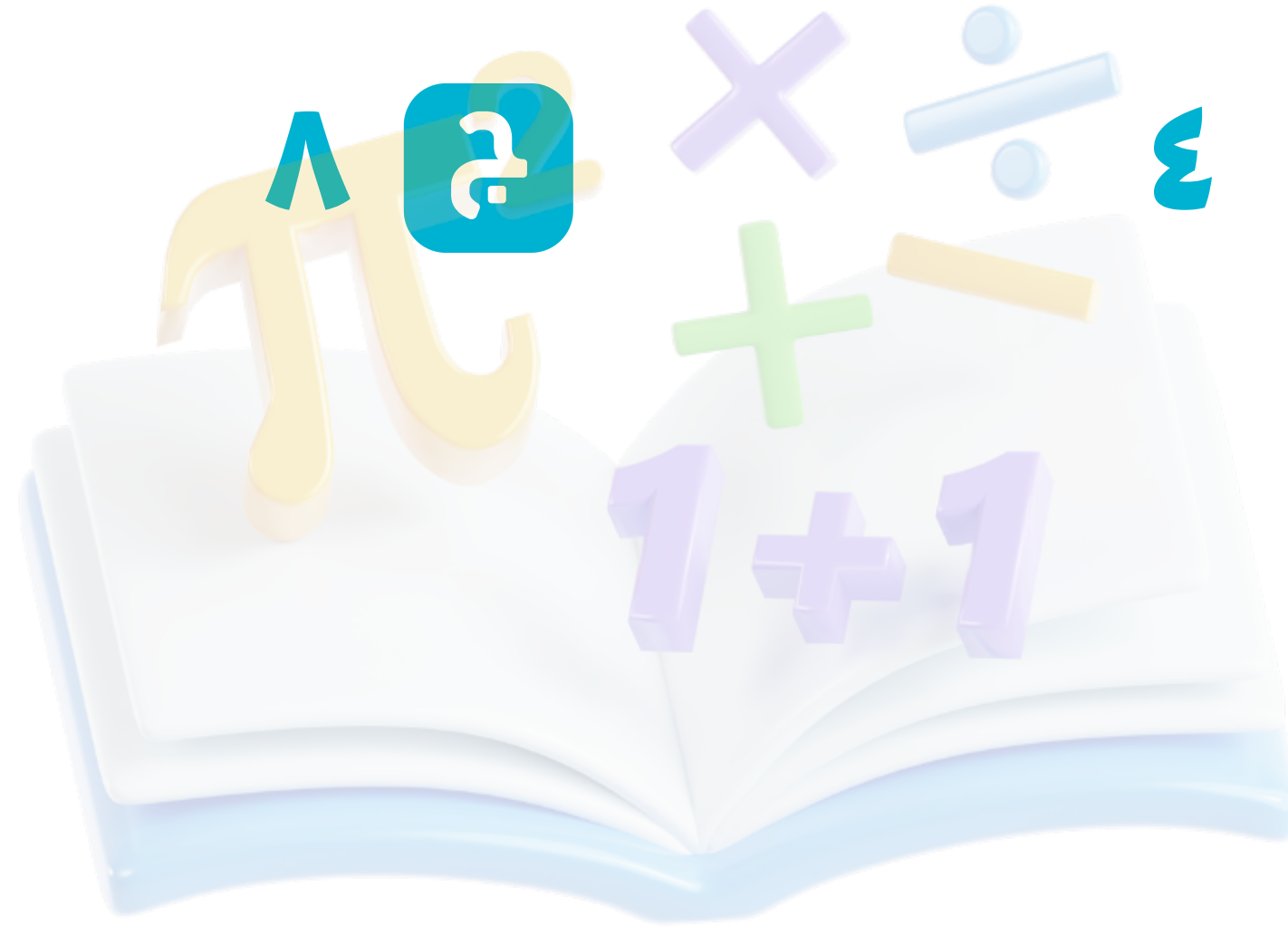
إذا كان $s = 16$ ، أوجد قيمة s^2

د ١٦

ج ٨

ب ٤

أ ٢



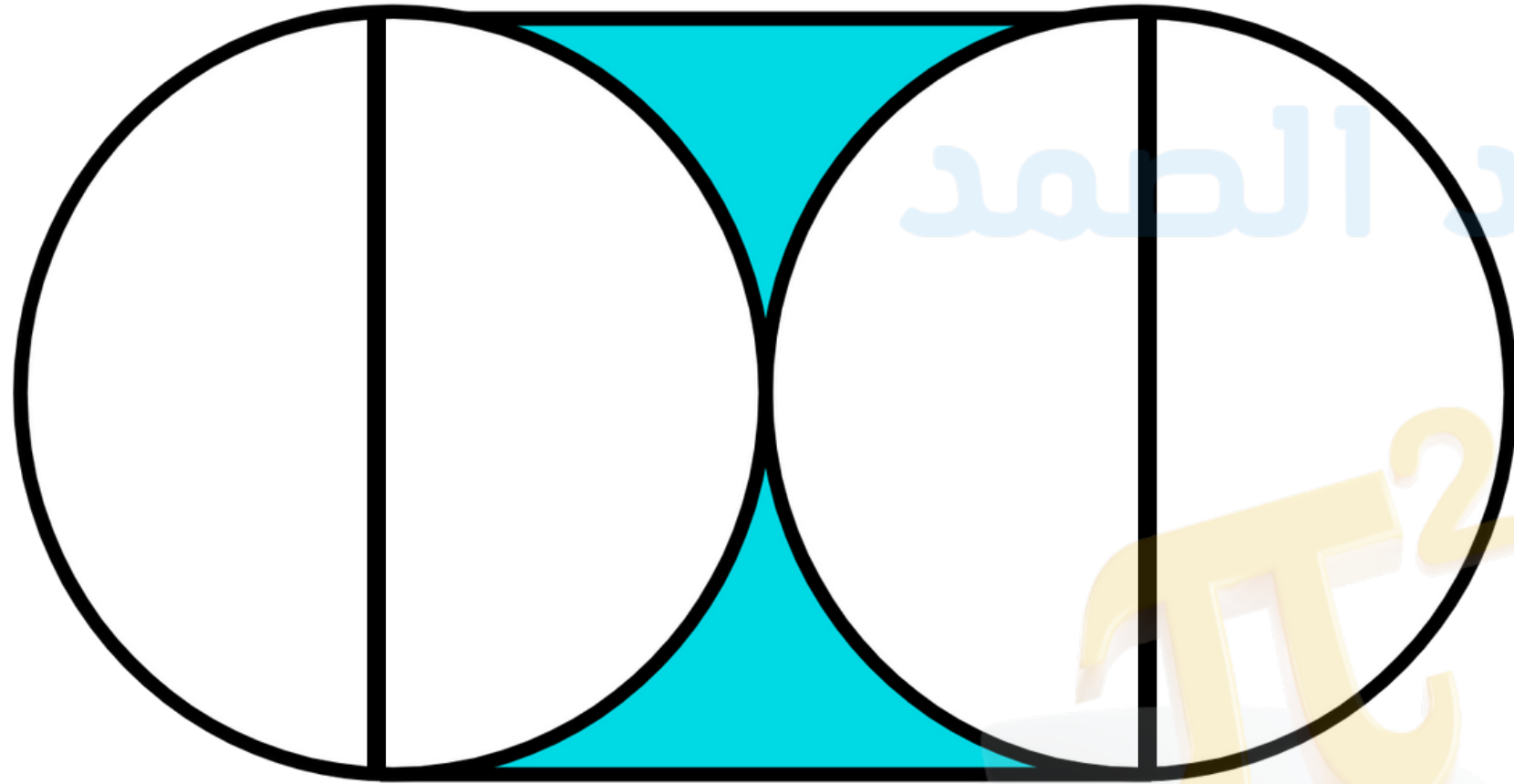
0564003374

سؤال 14

إذا كان طول ضلع

المربع = ٤ سم احسب

مساحة الجزء المظلل



٤ سم

أ ١٦ - ط

ب ١٦ - ٢ط

ج ١٦ - ٤ط

د ١٦ - ٨ط

0564003374

قارن بين :

- القيمة الثانية : ٣٠٠

- القيمة الأولى : ١٠



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إبراهيم عبد الحميد

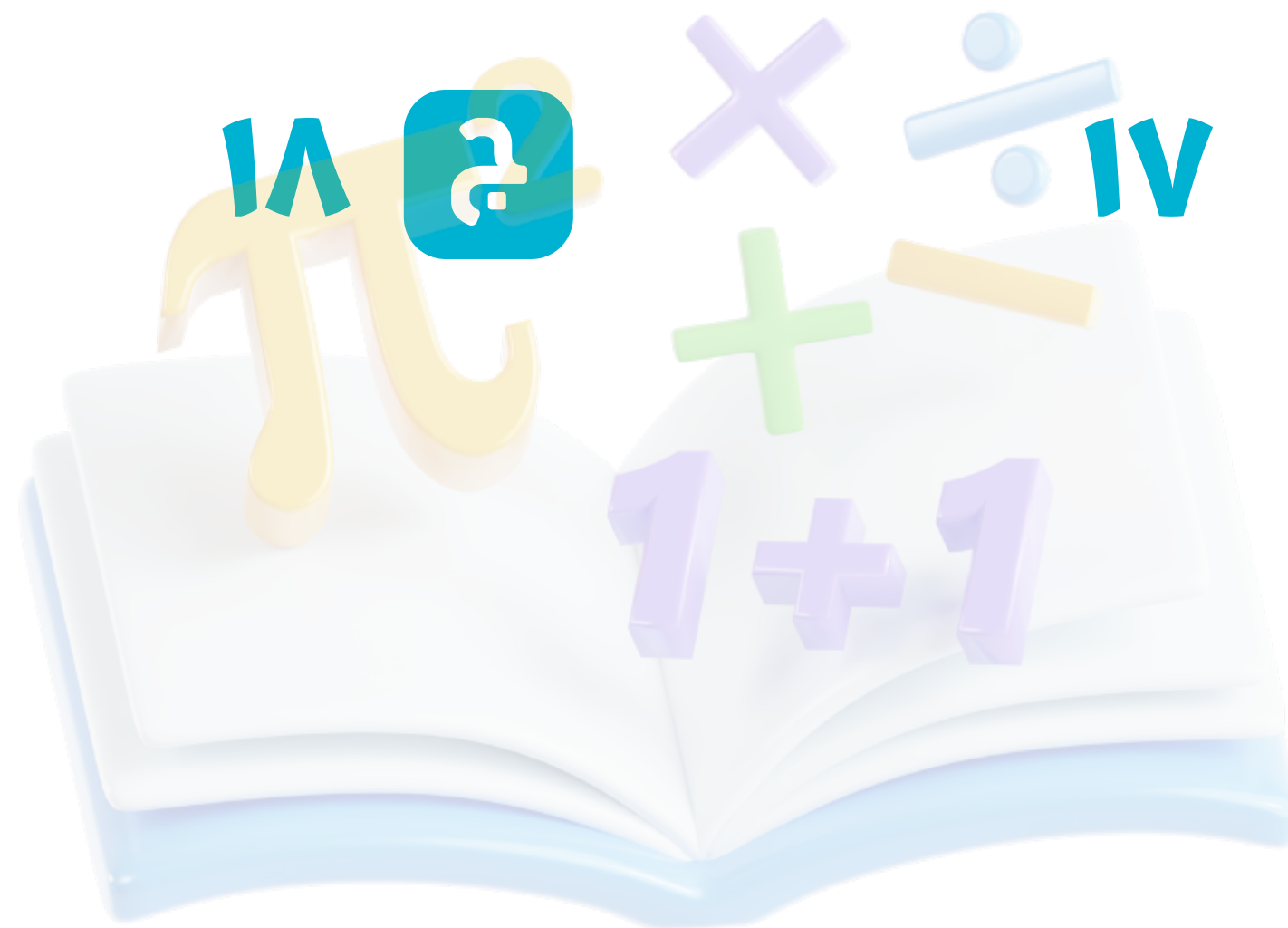
كم ربع في ٤,٧٥

د ١٩

ج ١٨

ب ١٧

أ ١٦



0564003374

أوجد الحد التالي ١٧، ٢١، ١٨، ٢٢،

د ١٩

ج ٢٠

ب ٢١

أ ٢٣



0564003374

اشترى شخص ٣ عبوات قهوة و ٢ عبوة هيل و دفع ٢٦٠ ريال
واشترى صديقه ٤ عبوات قهوة و ١ عبوة هيل و دفع ٢٣٠ ريال ،
كم سعر عبوة القهوة ؟

د ٤٠

ج ٣٠

ب ٢٠

أ ١٠

0564003374

إذا كان $\frac{100}{ص} = \frac{س}{ص}$ ، أوجد قيمة ص

د ٥٠

ج ٢٥

ب ١٠

أ ١

0564003374

إذا كان : $v = 2$ س $+ 2$ وزادت قيمة س بمقدار ٤ كم
تزيد قيمة ص ؟

د ١٦

ج ١٢

ب ٨

أ ٦

0564003374

احسب قيمة: $\left(\frac{\sqrt{8}}{\sqrt{2}} + \frac{\sqrt{40}}{\sqrt{5}} \right)$

أ ٥

ب ٢٥

ج $\frac{40}{5}$

د $\frac{8}{2} + \frac{40}{5}$

هـ ٣٦

0564003374

إذا كان s عدد صحيح، $(s - 2)$ يقبل القسمة على v ،
فإن $(s^2 + 3)$ يقبل القسمة على

د v

ج ه

ب ع

أ ٢

0564003374

قارن بين :

$$\frac{\sqrt[3]{6}}{\sqrt[3]{81}}$$

- القيمة الأولى :

$$\frac{\sqrt[3]{2}}{\sqrt[3]{2}}$$

- القيمة الثانية :

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

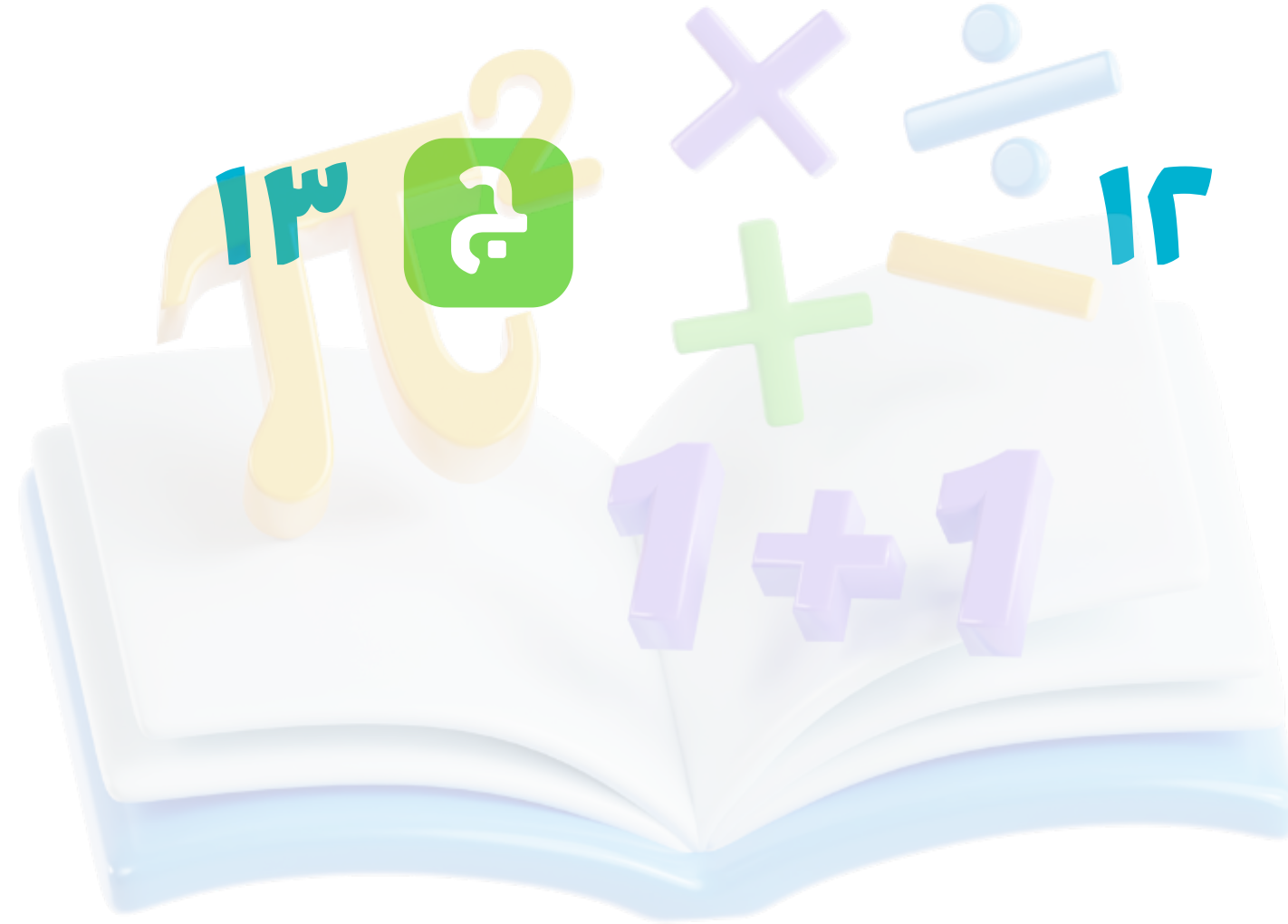
خمس أعداد متتالية مجموعهم ٥٥ ، ما العدد الأكبر؟

د ١٤

ج ١٣

ب ١٢

أ ١١



0564003374